



(CZ) NÁVOD K OBSLUZE

Soumrakový spínač SY-5836544

sygonix®

Obj. č.: 291 82 72



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup soumrakového spínače Sygonix.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

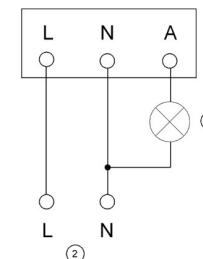
Tento výrobek je automatický soumrakový spínač pro svítidla. Umožňuje nastavit úroveň jasu (LUX) podle potřeby. Pokud okolní světlo klesne pod tuto úroveň jasu, světlo se automaticky zapne a vypne se, jakmile okolní světlo překročí hodnotu LUX. Toto zařízení umožňuje pohodlné ovládání osvětlení.

Rozsah dodávky

Soumrakový spínač IP66
2x šroub pro držák
2x hmoždinka
Návod k obsluze

Schéma zapojení

1. Připojení svítidla (zátěž)
2. Připojení síťového napětí



Instalace

! Při montáži soumrakového spínače dbejte na to, aby jeho čidlo nebylo vystaveno světlu okolního umělého osvětlení, např. pouliční lampy.

Nikdy neinstalujte soumrakový spínač pod svítidlo.
Dbejte na to, aby se před soumrakovým spínačem nepohybovaly žádné objekty.
Před soumrakovým spínačem by nemělo nic bránit působení přirozeného světla.
Uvolněte šrouby upevňující kryt a sejměte kryt.
Připojte kabel k výrobku podle schématu zapojení.
Výrobek namontujte na vhodné místo pomocí dodaných šroubů.
Zapněte napájení.
Zkontrolujte nastavení a podle potřeby je upravte.
Opětovně dejte zpět kryt.

Obsluha

Spínací práh "LUX"
Pomocí tohoto ovladače můžete nastavit práh spínání pro aktivaci soumrakového spínače pro různé úrovně okolního osvětlení.

Nastavení číselníku

(+): zvýšení spínacího prahu
(-): snížení spínacího prahu

Test funkčnosti

Chcete-li optimalizovat nastavení nebo zkontrolovat správnou funkci snímače pohybu, postupujte následovně:
Nastavte knoflík "LUX" na "-" a zapněte napájení. Pokud je okolní světlo menší než 5 LUX (např. zakryjte rukou nebo hadrem), svítidlo se rozsvítí. Po sejmutí ruky nebo látky se svítidlo automaticky vypne.

Řešení problémů

Problém	Řešení
Připojená zátěž se nezapíná.	Zkontrolujte nastavení LUX; mělo by odpovídat úrovni okolního světla. Pokud je například nastaveno příliš vysoko, senzor se ve tmě nespustí. Zkontrolujte správnou funkci napájecího zdroje. Zkontrolujte, zda připojená zátěž (např. lampa) funguje správně. Zkontrolujte elektrické zapojení.
Připojená zátěž je vždy zapnutá.	Zkontrolujte nastavení LUX; mělo by odpovídat úrovni okolního světla. Zkontrolujte elektrické zapojení.
Soumrakový spínač neustále zapíná a vypíná zátěž.	Zkontrolujte, zda je soumrakový spínač vystaven světlu svítidla. Světlo vyzařované svítidlem ovlivňuje soumrakový spínač. Posuňte svítidlo dále od soumrakového spínače.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do soumrakového spínače. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Provozní napětí.	220 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Jmenovité zatížení	max. 2000 W odporová (např. žárovka)
max. 500 W indukční	(např. úsporná žárovka nebo LED)
Spotřeba energie	0,5 W
Spínací kontakt relé (rozpínací kontakt)	max. jmenovitý proud 15 A
Úroveň osvětlení	< 5 - 50 luxů (nastavitelné)
Ochana	IP66
Provozní/skladovací podmínky	-20 °C až 50 °C; < 93 % relativní vlhkosti vzduchu
Rozměry (Ø x V)	cca 78 x 93 mm
Hmotnost	cca 120 g



Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopíí tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/09/2024